Application/Control No.	lo.	١	rol	ntı	Co	n/	O	ıti	са	ilc	pp	A
-------------------------	-----	---	-----	-----	----	----	---	-----	----	-----	----	---

10/714,848 Examiner

Chau N. Nguyen

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MAEKAWA ET AL.

Art Unit

2831

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
1	Interference

A	Appeal
0	Objected

		_									7										_
Cla		Ļ				Dat	<u>e</u>	_		_	-	Cla	aim	L	_		_	Date	<u>e</u>	_	_
Final	Original	乙口的										Final	Original								
	1	V		Г	П	Π	Π		Г	Г	1		51						Г	Г	Ť
	2										1		52								T
	3				Ī.,]		53								I
	4	Y]		54								Ι
	5	Π]		55								I
	6	Ш											56								
	7	Ш	_	<u></u>	L	L	<u> </u>			<u> </u>]		57			<u> </u>		L_			1
	8	Ш	L		L	L	L	L					58			_				<u>L</u>	1
	9	Ш		L	L		$oxed{oxed}$]		59			L			<u> </u>	L	1
	10	Ш		<u>_</u>	L	<u> </u>	L	L	_	_]		60	Ш		<u></u>		_		┖	1
	11	Щ		_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u></u>]		61	Ш		<u> </u>			_	<u>L</u>	1
$oxed{oxed}$	12	Ш			┖	$ldsymbol{f eta}$	<u> </u>	上	L	_			62			L	_			_	ļ
	13	Ш		_	L	_	_	<u> </u>	<u>_</u>	<u> </u>			63				_	_	_	L_	ļ
	14	1		L	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		64	Щ		_	_	_	_	<u> </u>	ļ
	15	Ц.,	\vdash	ᆫ	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1		65			_	<u> </u>	<u> </u>		_	ļ
	16	Щ_	_	_	_	╙	<u> </u>	L	<u>_</u>	<u> </u>	1		66	$ldsymbol{le}}}}}}$	_	_	<u>_</u>	L	<u> </u>	L	ļ
	17	Ш		_	<u> </u>	ـــــ			<u> </u>		١.		67	Ш		_	_	_			ļ
	18	Ц,	_	_	<u> </u>	╙	┞	_	<u> </u>	L	ļ		68	Ш		<u> </u>	_	L	_	_	ļ
	19	V	Щ	<u> </u>	_	╙	_	L	ᆫ	_	ļ		69			_	<u> </u>	_	ļ	<u> </u>	1
	20				_	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>			70	Ш			<u> </u>			ļ	1
	21	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	ŀ		71			<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	-	ļ
	22				_	<u> </u>	-	<u> </u>		<u> </u>	ľ		72			_	<u> </u>	_	_		ļ
	23				<u> </u>	ļ		ļ			ł		73			┞	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4
	24	<u> </u>	_		-	_	├_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ł		74	Н	_	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>	⊢	ļ
	25	-	_		├-	├	_	├	⊢	⊢	ł		75 76	Н		┡	┞	<u> </u>	 	<u> </u>	ł
	26	-				 	-	├	-	⊢	1		76 77	Н		<u> </u>	├		-	⊢	ł
\vdash	27	-				-	<u> </u>	⊬	⊢	⊢	ł		78	Н	_	⊢	⊢	-	┝	⊢	ł
	28	-				-	-	-	├	-	ł		79		_	├	-	├	-	├	╀
\vdash	29 30	-	_	_	├	-		⊢	\vdash	\vdash	ł		80	Н	_	├	-	├	 	⊢	ł
	31	\vdash	_	_	⊢	⊢	⊢	├	⊢	⊢	ł			Н	_	\vdash	⊢	\vdash	├	├	ł
	32	⊢	_	_	├	 	-	├	-	├-	ł		81 82	Н	_	⊢	\vdash	_	 	⊢	ł
-	33	H		_	-			┢	-		ł		83	Н	_	├	⊢	H	-	├	ł
-	34	\vdash	_	-	\vdash	├	┢	⊢	⊢	⊢	ł		84	\vdash		┝╌	⊢	\vdash	⊢	\vdash	ł
\vdash	35	⊢	\vdash	\vdash		-	┢	⊢	\vdash	┢	ł		85			-	-	-	┝	├	t
\vdash	36	\vdash	_	_	-	╁	┝	⊢	\vdash	┢	1		86	Н		_	\vdash	\vdash	├	├	ł
	37	-		_	_	\vdash	\vdash	┢	⊢		1		87	Н	_	\vdash	⊢	\vdash	⊢	┢	t
	38		_	_	-	-	 	-	-	<u> </u>	ł		88	Н		-	├		┢	-	t
	39	\vdash				\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	i		89	Н		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	t
	40	Н	H		\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	1		90	\vdash		 	\vdash	-	_	 	t
	41	\vdash	Н	_	┢	т	\vdash	\vdash	\vdash		1		91	Н	-	-	\vdash		\vdash	Т	t
-	42	Н	\vdash	_	┰	 	┪	\vdash	_	\vdash	1		92	Н		_	\vdash	Н	\vdash	\vdash	t
	43	Н	Н		┢	\vdash	 	\vdash	\vdash	 	1		93	\vdash	_	Ι-	\vdash		\vdash	Т	t
	44	П			Г	T	T		H	Т	1		94	H		H	<u> </u>		\vdash	Г	t
	45	Н					 	T	\vdash		1		95	\Box			Т			\vdash	t
	46		\vdash		Г	\vdash	Т	Г	Т	Т	1		96	Н					Т	Г	t
\Box	47		\neg			_	 	\vdash	<u> </u>	T	1		97	\Box				Г			t
\Box	48	П	Н			\vdash	_			\vdash	1		98	\dashv		Т		\vdash			t
	49	П			Г	Г	\vdash		Т	Τ	1		99				Г	П		_	t
	50	\vdash		_			\vdash		_	_	1		100	-		-	\vdash	-		Ь	۰

Cla	aim	l .	-	-	(Date	<u>—</u>			
		П	П	П	Г		Г		П	
ਲ	Original		İ							
Final	ij									
-	0									
	51	\vdash	╁	-	┝	-	┢	-	\vdash	┝
	52	-	-		⊢	-	\vdash	-	-	\vdash
-	51 52 53	-		-	-		-		-	┢
	53		-	┝	⊢	_	⊢		-	┢
⊢—	54 55 56	-	├	├	-		-	-	-	-
<u> </u>	55	_	⊢	⊢	<u> </u>	_	-	_		
<u> </u>	56		_	<u> </u>	_			_		<u> </u>
ļ	57	_	<u> </u>	⊢	┡	<u> </u>	_		<u></u>	_
<u> </u>	58 59		_	<u> </u>						_
	59	<u> </u>		_			<u></u>			_
	60		_	_						
	60 61 62 63		_	L	_			L		
	62		匚					L	L	
	63	L		L			L	L	Ĺ	
	64 65									
	65									Г
	66		Г	П		Г			i	
	67	$\overline{}$	Г	\Box	Г	Г			Γ	Г
	68	\vdash	T							
	69	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
-	70	┝	-	\vdash	┢	-	-	┝	\vdash	┢
-	71	 	 	 	-	-	-	-	-	_
-	69 70 71 72 73 74 75 76	-	-	-	\vdash	┢	┢	-	┢	\vdash
-	73	H	\vdash	H	H	H	┢	\vdash	\vdash	H
	74	-	-	\vdash	-	\vdash	\vdash			\vdash
\vdash	75	\vdash	┢	\vdash	┢	┢	┢		\vdash	\vdash
-	76	\vdash	┢	┢	\vdash		\vdash		\vdash	┢
	77	\vdash	┢	┢	-	-	-	\vdash	_	\vdash
	78	┝	\vdash		\vdash	_	\vdash	\vdash	Н	\vdash
	78 79		\vdash	 	┝	-	-	-	-	-
	80	┝	-	-	-	\vdash	-	-	-	-
-	00	⊢	⊢	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	<u> </u>
 	81 82	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	⊢	<u> </u>	\vdash
	82	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	_		<u> </u>	<u> </u>	
<u> </u>	83 84	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	L	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>
	84		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L_	_
<u></u>	85	_	_	\vdash	oxdot	oxdot	<u> </u>	$oxed{oxed}$	oxdot	oxdot
	86		\vdash	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Щ	Щ	<u> </u>	Щ	Ш	L_
ļ	87	L	L_	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	L	Щ.	L
<u></u>	88		$ldsymbol{ld}}}}}}$	oxdot	Ш	Ш		Ш	Ш	$oxed{oxed}$
	89		L_	<u> </u>						
	90	L	L		Ш	Ш				
<u></u>	91		<u> </u>	<u> </u>		لـــا				
	92				لــــا				لــــا	
	93				لط					
	94								L	
	95									
	96									
	97									
	98									
	99									
	100	_	-	_	\Box					\vdash

Cli	aim				[Date	<u>-</u>			
		Г	Ī			Γ				П
ਯ	Original			l						li
Final	ij									
-	0			l		ĺ				
	101	 	 	\vdash	-	\vdash			_	Н
 	101 102	-	-		\vdash	┢	-			Н
	102	⊢	⊢	⊢	┢	-	-	-	-	Н
-	103 104 105 106 107 108	-	┝		├	\vdash	-		-	Н
	104	⊢	⊢		\vdash	\vdash	_	_	\vdash	Н
	100		-	-	┝	⊢	-			Н
	100	-			\vdash	-				Н
_	107	<u> </u>	-	-	⊢	<u> </u>	-		-	
	108	<u> </u>	-	-	-	 	⊢	_	┝	Н
	109	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_	_	-
<u> </u>	109 110 111	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	 	$\vdash \vdash$
<u> </u>	111	\vdash	<u> </u>	—	⊢-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
<u> </u>	112	L_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	112 113 114 115		_	 	 	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	114	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	115	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	ļ	<u> </u>	L_	Ш
<u> </u>	116 117 118 119 120 121 122	<u></u>	<u></u>	<u></u>		<u> </u>	_			Ш
	117									oxdot
	118				L			L	L	
	119									
	120							Г		
	121						Г			
	122									
	123									П
	124		_		_	_	_		_	
	125	$\overline{}$	\vdash	_				\vdash	\vdash	Н
	126		Г				_		_	Н
	127		_	-	┢		_	_	\vdash	Н
	128		\vdash	\vdash			-			Н
-	129		-	-	-	-	\vdash	_	H	H
	130		\vdash	\vdash	 	-	-	_	-	Н
	131	_	\vdash	┝	\vdash	\vdash	\vdash		-	\vdash
	123 124 125 126 127 128 129 130 131 132	Н	\vdash	\vdash	 	-	-	\vdash	\vdash	Н
ļ	133		-	┢	<u> </u>			 	 	$\vdash \dashv$
<u> </u>	133	\vdash	\vdash	\vdash	-	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	$\vdash \vdash$
<u> </u>	134 135		├—	\vdash	\vdash		-	<u> </u>	⊢	$\vdash\dashv$
<u> </u>	133	_	\vdash	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н
 	136	-	-	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
<u> </u>	137 138 139	\vdash	-	-	_	\vdash	-	-	-	Н
	138		\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	Н	\vdash	Ь	Н
	139	\vdash		\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	Щ
$\vdash \vdash$	140		\vdash	-	<u> </u>	\vdash	\vdash	_	H	Щ
L	141	_	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	Щ
<u> </u>	142	<u> </u>	\vdash	\sqcup			<u> </u>	Ь.,	Щ	\sqcup
igsquare	143	Щ	$oxed{oxed}$	L	L		Ш	Ь.	<u> </u>	Ш
	144	Ш	Щ	L.	Ш		Ш	Ш	Ш	Ш
	145									Ш
	146					Ш				Ш
	147									
	148									
	149									
	150									
				_					_	